

Apéndice F. Instalación de los Componentes TClientSocket y TServerSocket.

Este apéndice explica la instalación de los componentes TClientSocket y TServerSocket en Delphi, usados para la conexión entre el MexVox (Cliente) y el reconocedor (Servidor).

Estos componentes pertenecen a la unit ScktComp.

TServerSocket: Administra la conexión TCP/IP del socket de un servidor. Este componente vuelve una aplicación en un servidor TCP/IP. Escucha peticiones de las conexiones de otras máquinas o aplicaciones y establece la conexión.

TClientSocket: Administra la conexión TCP/IP del socket de un cliente. Este componente vuelve una aplicación en un cliente TCP/IP. Se conecta con un servidor TCP/IP, administra cuando la conexión es hecha y cuando termina.

Para poder trabajar con estos componentes es necesario instalarlos. Para ellos se debe ir a Delphi y en la barra de herramientas Component ir a Install Packages e instalar el paquete dándole clic en el botón de Add y seleccionas el paquete del siguiente path C:\archivos de programa\borland\delphi7\bin\dclsockets70.bpl y un clic en el botón ok. Con esto se instalan los componentes y pueden ser utilizados para cualquier aplicación.

